

BULLETIN
DE LA
SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE DE FRANCE

Séance du 8 mars 1905.

Présidence de M. A. LÉVEILLÉ.

Nécrologie. — Le Président a le regret d'annoncer le décès de M. Serafino de Uhagon, qui faisait partie de notre Société depuis 1867.

Correspondance. — Le Secrétaire donne lecture des lettres suivantes :

Paris, 37, rue Davioud, 7 mars 1905.

Monsieur le Secrétaire et cher Collègue,

J'ai l'honneur de vous accuser réception de votre lettre d'hier par laquelle vous voulez bien m'informer que, dans sa dernière séance, la Société entomologique de France a daigné me décerner le Prix Dollfus pour mon « Genera et Catalogue des Psélaphides ».

C'est un honneur auquel j'attache le plus haut prix.

J'aime à y voir, autant que la récompense d'un travail très spécial, le couronnement d'un long dévouement à notre chère science entomologique.

Veuillez donc faire agréer mes remerciements sincèrement émus d'abord à notre respecté Président qui a bien voulu présenter mon travail à la Commission, ensuite aux membres de cette Commission qui l'ont désigné aux suffrages de la Société et enfin à tous les collègues qui m'ont jugé digne de cette distinction si légitimement enviée.

Je tiens aussi à donner un souvenir tout particulier de gratitude à M. Ph. Grouvelle, qui, par le soin et le dévouement qu'il a apportés à la longue et fastidieuse publication de ce Catalogue, est devenu pour moi un précieux collaborateur.

Recevez, Monsieur le Secrétaire et cher Collègue, l'expression de mes sentiments très cordialement dévoués.

A. RAFFRAY.

Bull. Soc. ent. Fr., 1905.

N° 5

Montgeron, le 7 mars 1905.

Monsieur le Secrétaire et cher Collègue,

Je suis extrêmement flatté de l'honneur que me fait la Société en m'accordant le Prix Dollfus pour 1904.

Je vous serais très obligé, Monsieur le Secrétaire, de vouloir bien, dans la prochaine séance, exprimer en mon nom, à tous nos collègues, l'expression de ma plus vive reconnaissance.

Veuillez agréer, Monsieur, l'assurance de mes sentiments bien dévoués.

J. MARTIN.

Paris, le 7 mars 1905.

Monsieur le Président,

L'honneur qui m'est fait par la Société entomologique de France, en me nommant lauréat du Prix Dollfus, m'a été d'autant plus agréable que l'ouvrage, objet de cette distinction, a trait, d'une façon toute spéciale, à la faune de notre cher pays de France.

Voulez-vous bien, Monsieur le Président, être mon interprète auprès de nos Collègues, particulièrement de ceux qui m'ont personnellement honoré de leur vote.

Je vous prie, Monsieur le Président, d'agréer, avec mes remerciements, l'hommage de mes sentiments respectueux et dévoués.

Louis PLANET.

— MM. G. Goury et F. Huyghe remercient la Société de leur admission.

Changement d'adresse. — M. Alexis Vollen, 119, rue de Courcelles, Paris, 17^e.

Admissions. — M. Albéric-Charles-Timothée Duchaussoy, chimiste, 5, rue Raspail, Caudebec-les-Elbeuf (Seine-Inférieure). *Entomologie générale; Hyménoptères.*

— M. A.-G. Varela, conservateur et professeur auxiliaire, Museo de Ciencias naturales, 74, Alfonso XII, Madrid (Espagne). *Entomologie générale; Hémiptères.*

Présentations. — M. Charles Albin, présenté par M. E.-L. Bouvier. — Commissaires-rapporteurs : MM. P. Lesne et G.-A. Poujade.

— M. Guy Babault, présenté par M. E.-L. Bouvier. — Commissaires-rapporteurs : MM. Ph. Grouvelle et P. Chabanaud.

— M. Adolphe Ducke, conservateur au Musée Goeldi, présenté par M. R. du Buysson. — Commissaires-rapporteurs : MM. E.-L. Bouvier et A. Giard.

Communications.

Description d'un Prione nouveau de la faune paléarctique [Col.]

par L. FAIRMAIRE.

Prionus areschanus, n. sp. — Long. : 28 mill. — Ce nouveau Prione ressemble beaucoup au *besikanus* Fairm., il est également brun, mais plus foncé, presque noirâtre et plus brillant, le *besikanus* ayant une teinte un peu grisâtre et plus mate qui le fait paraître presque pubescent; la tête est moins densément et plus fortement ponctuée, le sillon médian est plus profond et s'élargit plus largement et plus profondément en avant, les antennes ont la même forme, mais les articles sont fortement prolongés à l'angle apical externe, l'angle interne à peine saillant, chez le *besikanus* les angles sont égaux et plus prolongés; le corselet est plus étroit, plus fortement et moins densément ponctué, non ruguleux, ayant à la base un léger renflement limité de chaque côté par une impression oblongue, les dents sont un peu différentes, l'antérieure plus détachée, la médiane bien plus mince et plus aiguë, les angles postérieurs sont saillants; l'écusson est déprimé, ponctué comme le corselet; les élytres sont moins amples, fortement impressionnées aux épaules, finement coriacées, assez ponctuées, tandis que, chez *besikanus*, elles sont très densément et très finement ridulées, plus fortement à la base, avec des points assez fins parsemés sur les plis; la saillie prosternale est semblable; les pattes sont bien moins robustes et les tarses plus longs et plus grêles.

Aresch (Caucase).

Sur un *Aphodius* nouveau pour la faune française [COL.]

par H. SIETTI.

Je crois intéressant de signaler à l'attention de mes collègues la capture, en France, de l'espèce suivante qui, jusqu'ici, n'était indiquée que de régions fort éloignées de notre pays :

APHODIUS SUARIUS Falb., cité de Turquie, Grèce, Caucase, Syrie. — Le premier exemplaire français de cette espèce fut pris par moi-même, en 1896, à Marseille, dans un excrément, au voisinage du fort St-Nicolas. En 1899, j'en repris isolément trois exemplaires au Beausset (Var), et c'est seulement alors que j'identifiai exactement cette espèce, jusque-là par moi mise à part comme espèce douteuse. Depuis cette époque, cet insecte n'avait plus été repris, lorsqu'en septembre 1903, M. Baizet, receveur de l'Enregistrement au Beausset, eut l'heureuse chance d'en prendre un certain nombre autour d'une piste formée par un Mulet tournant une noria, dans un jardin potager.

L'année suivante, la même localité fut encore soigneusement explorée, et MM. Baizet et de Boissy parvinrent à en faire une jolie provision. Ce dernier en prit un jour un individu sous un tas d'herbe fraîchement coupée et déposée au bord d'un champ. J'en pris aussi quelques-uns noyés dans un lavoir.

Cette espèce ne paraît pas exclusivement coprophile, car presque tous les exemplaires pris ici étaient enfouis dans l'herbe, mais non dans les excréments.

La rencontre en France de l'*A. suarius* me rappelle un fait analogue ; je veux parler de la capture chez nous de l'*Onthophagus truchmannus* Kolen., connu jusqu'ici d'Europe orientale (Turquie, Russie mérid.) et d'Asie occidentale (Syrie, Arménie, Caucase, Transcaspienne). Or cet *Onthophagus* a été trouvé pour la première fois en France, il y a une quinzaine d'années, par mon maître et ami M. Abeille de Perrin, à Briançon et dans la forêt de Boscodon, près Embrun (Hautes-Alpes), comme l'indique d'ailleurs M. d'Orbigny dans son « Synopsis des Onthophagides paléarctiques », p. 181. Nous l'avons reprise dans cette dernière localité, en juin 1902, mon collègue de Boissy et moi, et il est certain qu'elle tombera sous la main de tous ceux qui iront encore explorer les crottins, dans cette région alpine.

**Identification du parasite des œufs de la Galéruque de l'Orme,
Tetrastichus xanthomelaenae (Rond.) [HYMÉN.]**

par le Dr P. MARCHAL.

Dans le dernier *Bulletin*, j'ai publié une note sur la biologie du *Tetrastichus xanthomelaenae* (Rond.), Chalcidien parasite des œufs de la Galéruque de l'Orme. Étant donné les difficultés que j'ai rencontrées pour nommer cet Insecte, je crois indispensable d'établir d'une façon plus précise son identification, afin que l'on puisse, en toute sûreté, rapporter mes observations à l'espèce à laquelle elles s'appliquent.

En 1832, Boyer de Fonscolombe (1) a décrit un *Pteromalus galeruscae*, et sa diagnose est suivie de cette mention : « *Ex ovis seriatim agglomeratis Gallerucae calmariensis* ».

Le nom spécifique de la Galéruque n'étant pas suivi de nom d'auteur, il est assez difficile de savoir si c'est bien de la Galéruque de l'Orme que Boyer de Fonscolombe a entendu parler ; car la vraie *Galerucella calmariensis* L. vit sur les feuilles de *Lythrum salicaria* L. En tout cas la description de Boyer de Fonscolombe ne répond nullement à celle de notre Insecte, et le *Pteromalus gallerucae* a été rapporté par Thomson au genre *Tetracampe*.

En 1858, Kawall (2) a observé un petit Chalcidien parasite des œufs de *Galerucella viburni* et a proposé pour lui le nom de *Pteromalus octonus* ; comme le fait remarquer M. Künckel d'Herculais (3), il est fort possible que cet insecte s'attaque aux pontes très semblables de la Galéruque de l'Orme (*Galerucella luteola*) ; mais, comme Kawall ne donne qu'une description très incomplète du parasite qu'il a observé, il est impossible de savoir quel insecte il avait en vue, et il n'y a pas à tenir compte du nom spécifique qu'il lui a attribué.

Enfin, en 1877, Rondani a donné la description d'un parasite qu'il avait obtenu (en 1870?) des œufs de « *Galeruca xanthomelaena* Schr. (= *ulmi* alior.) » et auquel il avait donné antérieurement le nom de

(1) Boyer de Fonscolombe, *Monographia Chalciditum gallo provinciae circa Aquas Sextias degentum* (*Ann. Sc. Nat.* [1832], XXVI, p. 302).

(2) Kawall (H.), *Entomologische Notizen aus Kurland* (*Entomologische Zeitung, Stettin* [1858], p. 66).

(3) Künckel d'Herculais, *La Galéruque de l'Orme. Causes naturelles de disparition. Moyens de destruction* (*Bull. mens. de l'Office des renseignements agricoles* [1903], p. 1244).

Oomyzus xanthomelaenae (¹). D'après Rondani (1877), ce parasite n'est autre que le *Pteromalus gallerucae* de Fonscolombe, mais il estime qu'il doit être classé dans un genre nouveau, et crée pour lui le genre *Oomyzus*, dont le nom rappelle le régime oophage de la larve. Or, par la description et les dessins qu'il donne, il est évident que Rondani a eu affaire à un autre insecte que celui de Fonscolombe; de plus, il me paraît très vraisemblable que le Chalcidien qu'il a observé est le même que celui dont j'ai parlé, et que c'est d'après un mâle que l'auteur italien a fait sa description.

Il est vrai que Rondani attribue 5 articles aux tarses de cet insecte, mais il ajoute que le 5^e est petit, et étant donné l'imperfection des descriptions et des dessins de cet auteur, il est bien probable qu'il a pris le grand empodium qui termine le tarse pour un 5^e article. J'estime donc, malgré les divergences assez importantes que peuvent présenter la description de Rondani et la mienne, que le parasite que j'ai observé est identique à celui de l'auteur italien; mais, ne pouvant lui laisser le nom de *gallerucae* qui a été évidemment donné par Fonscolombe à un autre insecte, je lui restitue le nom de *xanthomelaenae* qui lui avait été imposé antérieurement par Rondani; d'autre part, l'insecte en question me paraissant présenter tous les caractères essentiels du genre *Tetrastichus* Haliday, le genre *Oomyzus* créé pour lui ne doit pas à mon avis être conservé, et le parasite de la Galéruque de l'Orme devra s'appeler *Tetrastichus xanthomelaenae* (Rond.) March.

Voici d'ailleurs une courte description qui, en toute circonstance, permettra de reconnaître l'insecte que j'ai observé :

TETRASTICHUS XANTHOMELAENAE (Rond.) March. — ♀. Long. : 1 mill.
— Corps d'un vert bleuâtre métallique, presque noir; yeux rouges. Pattes jaunes avec les fémurs de teinte brune, sauf à l'extrémité, et le

(1) Rondani, *Bull. della Soc. Italiana* [1877], p. 190.

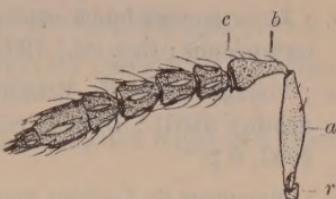
Dans ce travail, Rondani décrit le genre et l'espèce, mais il renvoie en outre à une description du même insecte qu'il a publiée antérieurement dans : *Bulletino del Comizio agrario parmense* 1870. Je n'ai pu me procurer cette publication dans laquelle l'insecte est probablement désigné sous le nom de *xanthomelaenae*. En tout cas, en 1872, dans son « Repertorio degli Insetti parassiti e delle loro vittime » (parte II, Coleoptera, p. 16), Rondani désigne son parasite de la Galéruque de l'Orme sous le nom de *Oomyzus xanthomelaenae* Rndn., en l'indiquant avec doute comme synonyme de *Pteromalus gallerucae* Fnscl. Plus tard, en 1877, il ne le désigne plus que sous le nom de *Oomyzus gallerucae* Fnscl.

dernier article des tarses également de teinte brune; antennes d'une teinte fuligineuse jaunâtre.

Tête large; antennes insérées au-dessous du milieu de la face, de 8 articles (sans compter la *radicule*, et l'*annellum* qui forme un article tout à fait rudimentaire placé entre le *pédicelle* et le 1^{er} article du *funicule*), les trois derniers articles formant une massue terminée par un petit appendice en forme de bâtonnet, soies disposées en verticilles.

Pronotum court; mésonotum avec un sillon médian longitudinal; sillons parapsidaux très marqués; mésoscutellum présentant deux sillons longitudinaux parallèles. Aile antérieure très développée dans le sens de la largeur et très arrondie à l'extrémité, dépassant l'abdomen en arrière. Aile antérieure avec une nervure submarginale paraissant brisée et à peu près de la même longueur que la marginale; au niveau de la massue de la stigmale, *uncus* représenté par une chaînette formée de 4 petits cercles. Tarses de 4 articles, terminés par un grand empodium. Abdomen sessile, à peu près de même taille que le thorax, terminé par une petite pointe saillante correspondant aux pièces terminales du fourreau.

♂. — Diffère de la femelle surtout par ses antennes de 9 articles au lieu de 8, l'article supplémentaire placé à la base du *funicule*, après l'*anellum*, étant beaucoup plus court que les autres, plus large que long; massue de l'antenne moins distincte, et articles plus séparés les uns des autres que chez la femelle; verticilles de soies plus accentués et mieux fournis.



Tetrastichus xanthomelaenae.

— Antenne de la femelle (très grossie): *a*, *scape*; *b*, *pédicelle*; *c*, *annellum*; *r*, *radicule*.

Bulletin bibliographique.

BERGROTH (E.) : Additions and Corrections to the « Index zoologicus » of C.-O. Watherhouse; (*Zool.*) 1904, 5 p.*

BOURGEOIS (J.) : Description d'une nouvelle espèce de *Podistrina*; (*Bull. Soc. ent. Fr.*) 1903, 2 p.*

Id. : Diagnoses de trois *Malthodes* nouveaux du Nord de l'Afrique; (*loc. cit.*) 1903, 3 p.*

- BOURGEOIS (J.) : Diagnoses de trois *Malthodes* nouveaux de la faune méditerranéenne; (*loc. cit.*) 1903, 3 p., fig.*
- Id. : Notes sur quelques espèces de Malacodermes de la faune méditerranéenne; (*loc. cit.*) 1903, 5 p.*
- Id. : Voyage de M. M. Maindron dans l'Inde méridionale (mai à novembre 1901) : Dascillides et Malacoderms; (*Ann. Soc. ent. Fr.*) 1903, 6 p.*
- Id. : Diagnoses de Lycides nouveaux ou peu connus, 8^e partie; 1902, 14 p.*
- Id. : Lycides recueillis au Cameroun par le Prof. Y. Sjöstedt; (*Ent. Tidsk.*) 1903, 3 p.*
- Id. : L'origine des Fourmilières. État actuel de la question, d'après les communications faites au Congrès international de Zoologie tenu à Berne, en août 1904; (*Bull. Soc. Hist. nat. Colmar*) 1904, 7 p.*
- Id. : Rhipidocérides et Malacoderms recueillis par W.-J. Burchell dans ses voyages en Afrique australe (1810-1815) et au Brésil (1825-1830) avec la description de quatre espèces nouvelles; (*Ann. Mag. nat. Hist.*) 1904, 14 p.*
- FRIESE (H.) : Eine Frühjahrsexcursion in das Ungar. — Kroat. Küstenland; (*Soc. Hist. nat. Croat.*) 1887, 15 p. — Don de M. L. Bedel.
- JUNK (W.) : Entomologen-Adressbuch; Berlin, 1905, 296 p.*
- KELLOGG (V.-L.) et R.-G. BELL : Studies of Variation in Insects; (*Proc. Wash. Acad. Sc.*) 1904, 130 p., fig.*
- KIEFFER (J.-J.) : Description d'un Cynipide formant un genre nouveau; (*Rev. Chil. Hist. nat.*) 1904, 2 p. fig.*
- Id. : Descriptions of some new Hymenoptera from California and Nevada; (*Invertebr. Pacif.*) 1904, 5 p.*
- Id. : Ueber die sogenannten Pedes raptorii der Dryiniden; (*Zeits. Wiss. Insektenb.*) 1905, 8 p. fig.*
- Id. : Description de nouveaux Dryininae et Bethylinae du Musée civique de Gênes; (*Ann. Mus. civ. St. nat. Gen.*) 1904, 65 p.*
- Id. : Beschreibung einer neuen Cynipide aus Kamerun; (*Ent. Tidsk.*) 1904, 4 p.*
- Id. : Étude sur les Cécidomyies gallicolles; Bruxelles, 1904, 22 p.*
- Id. : Neue Eucharinae und Chalcidinae; (*Berl. ent. Zeit.*) 1904, 26 p. fig.*

- KIEFFER : Beschreibung neuer Proctotrypiden und Evaniiiden; (*Ark. Zool.*) 1904, 38 p.*
- Id. : Nouvelles Cécidomyides xylophiles; Bruxelles, 1904, 44 p., 1 pl.*
- Id. : Description de nouveaux Proctotrypides exotiques; Bruxelles, 1905, 48 p., 1 pl., fig.*
- Id. : Description de nouvelles Cécidomyies gallicoës d'Europe; (*Bull. Soc. Hist. nat. Metz*) 1904, 13 p.*
- Id. : Description de Stéphanides et d'Evaniiides nouveaux; (*loc. cit.*) 1904, 30 p.
- Id. : Nouveaux Proctotrypides myrmécophiles; (*loc. cit.*) 1904, 28 p.*
- Id. : Description de quelques Cynipides exotiques dont l'un forme un genre nouveau; (*loc. cit.*) 1904, 8 p.*
- Id. : Description de deux Cécidomyies nouvelles d'Italie; (*Marcell.*) 1904, 4 p.*
- Id. : Cécidomyies nouvelles d'Italie; (*loc. cit.*) 1904, 2 p.*
- LAMEERE (A.) : L'évolution des ornements sexuels; (*Acad. R. Belg.*) 1904, 40 p.*
- MÉQUIGNON (A.) : Coléoptères de Touraine. Contributions à la faune du Département d'Indre-et-Loire; (*Abeille*) 1905, 6 p.*
- MOLLANDIN DE BOISSY (R.) : Sur les erreurs et les idées préconçues en Entomologie et de l'utilité de l'observation; (*Interm. Bombyc. Entom.*) 1904.*
- PIC (M.) : Coléoptères recueillis dans le département de Saône-et-Loire en 1904; (*Soc. Hist. nat. Autun*) 1904, 5 p.*
- Id. : Sull' *Attelabus coryli* L. e forme vicine; (*Riv. Coleot. It.*) 1904, 2 p.*
- Id. : Sur un certain nombre de variétés de Coléoptères omises dans le « Catalogue » de Reitter; (*Bull. Soc. ent. Fr.*) 1904, 2 p.*
- REED (E.-C.) : 1^o Los Dipteros pupiparos de Chile. — 2^o Sobre el Jénero *Chiasognathus*, (fig.); (*Rev. Chil. Hist. nat.*) 1904, 13 p.*
- SCHULTZ (W.-A.) : Hymenopteren-Studien, (fig.); Leipzig, 1905, 147 p.*
- SIETTI (H.) : Description d'un *Aphodius* (s. g. *Melinopterus*) présumé nouveau, d'Algérie; (*Misc. entom.*) 1903, 1 p.*
- SÉLYS-LONGCHAMPS (E. DE) : Synopsis des Cordulines, 1 et 2; (*Bull. Ac. R. Belg.*), complet, — Don de M. L. Bedel,

VACHAL (J.) : *Halictus* et *Sphecodes* provenant des chasses de M. le Dr G. Rivet à Riobamba, Ecuador; (*Bull. Mus. Hist. nat.*) 1904, 2 p.*

ID. : *Halictus* nouveaux ou présumés nouveaux d'Amérique [Hym.]; (*Soc. scient. histor. archéol. Corrèze*) 1904, 18 p.*

WOODWORTH (C.-W.) : The California Vine hopper; (*Univ. Cal.*) 1897, 14 p., fig.*

Académie des Sciences (C.-R. hebdom. des Séances), 1905, II, 8-9. — E.-L. BOUVIER : Sur les Palinurides et les Eryonides recueillies dans l'Atlantique oriental par les expéditions françaises et monégasques. — L. BORDAS : Sur les glandes (salivaires, céphaliques et métathoraciques) de quelques Hémiptères.

Académie des Sciences de Cracovie (Bulletin international), 1904, 8-10. — W. GADZIKIEWICZ : Sur la structure histologique du cœur chez les Crustacés décapodes. — V. KULCZYNSKI : Fragmenta arachnologica, (pl.). — C. WIZE : Les maladies du *Cleonus punctiventris* Germ. causées par des Champignons entomophytes, en insistant particulièrement sur les espèces nouvelles, (fig.).

Entomologist's monthly Magazine (The), mars 1905. — E. AUSTEN : Two additional British Species of the Dipterous genus *Erigone* Rob. Desv. — N.-C. ROTHSCHILD : Notes on *Stephanocircus Lasyuri* Skuse, and *S. Simsoni*, sp. n., (1 pl.). — F.-D. MORICE : Three new British Sawflies. — O.-M. REUTER : *Urostylis instructivus*, a new Species of the Family Urostylidae. — G.-C. CHAMPION : *Mala- chius spinosus* Er., an Addition to the British List. — Notes diverses.

Feuille des jeunes Naturalistes (La), 1905, XXXV, 413. — J. CHALANDE : Contribution à la faune des Myriapodes de France. — Notes spéciales et locales.

Laboratories of natural History of the State University of Iowa (Bulletin), 1904, V, 4. — ⊖

Naturaliste (Le), 1^{er} mars 1905. — Cap. XAMBEU : Mœurs et Métamorphoses de l'*Exorista aristella* Rond., Diptère du groupe des Tachinaires. — H. BOILEAU : Description de Coléoptères nouveaux. — C. HOULBERT : Genera analytique illustré des Coléoptères de France, (fig.).

R. Accademia dei Lincei (Atti), 1905, I, 1-3. — ⊖

Revista de Medicina tropical, 1904, V, 12. — ⊖

Rivista coleotteroologica Italiana, 1905, III, 2. — HOLDHAUS et WAGNER : Nuovi Coleotteri della Toscana. — GRANDI e GORTANI : In risposta a Maurice Pic, (fig.). — A. PORTA : Appunti di nomenclatura zoologica. — A. CARRET : Escursioni e caccie entomologiche in qualche valle del Piemonte.

Royal Society. — 1^o *Proceedings*, 1905, LXXIV, 504. — ⊖. 2^o *Transactions*, vol. 197, pp. 361-406. — ⊖

Sociedad española de Historia natural. — 1^o *Boletin*, 1904, IV, 3-10. — J. DE SILVA TAVARES : Instrucciones sobre el modo de recoger y enviar las zoolécidas. — J.-M. DUSMET Y ALONSO : Euménidos de España, primer suplemento. — R. GARCIA-MERCET : Especies españolas del género « *Hedychridium* ». — G.-V. BERTHOUMIEU : Un nuevo « Ichneumónido » de España. — E. ABEILLE DE PERRIN : Buprestides. — M. DE LA ESCALERA : Dos especies nuevas de Buprestidos paleárticos. — E. REITTER : Neue Arten des Coleopteren-Genus *Athous* Esch. aus Spanien. — M. DE LA ESCALERA : Don Serafin de Uhagon. Noticia necrologica, (portr.). — J. BOLIVAR : Notas sobre los Pírgomorfidos (Pyrgomorphidae), (3 art.). — R.-G. MERCET : Las *Bembex* de España, (fig.). — E. BERGROTH : Super Reduviidis nonnullis Camerunensibus, (fig.). — A.-V. FIGUEREA Y MOHEDANO : Un nuevo Coleóptero. — J.-M. DE LA FUENTE : Datos para la fauna de la provincia de Ciudad Real. — R.-G. MERCET : Un nisonino nuevo de España. — 2^o *Memorias*, 1904, I, 5-6; 1904, II, 5-9. — A.-G. VARELA : Redúvidos de la Guinea española. — H. SCHOUTEDEN : Pentatómidos de la Guinea española. — S. DE UHAGON : Ensayo sobre los *Zabrus* de España y Portugal.

Societas Entomologica, 1905, XIX, 22 et 23. — J. RÖBER : Ueber die Schmetterlingsgattungen *Tenaris* Hew. und *Morphopsis* Oberth. — W. NEUBURGER : Zwei neue Abarten von *Vanessa urticae* L. — Die Geometriden Oberösterreichs. — C. FRINGS : Bericht ueber meine Temperatur-Versuche in den Jahren 1903-1904, (2 art.). — B. SLEVOGT : Die rätselhafte Noctue ist : *Luperina Zollikoferi* For. — E. HEIDER : *Larentia berberata* Schiff. var. *Schultziaria*. — P. RÄTZER : Besprechung eines neuen schweizerischen Lepidopteren Werkes.

Societas pro Fauna et Flora Fennica. — 1^o *Acta*, 16, 18, 19; 21-23, 1897-1902. — B.-R. POPPIUS : Förteckning öfver Ryska Kareliens Coleopters. — J.-J. LINDROTH : Beiträge zur Kenntniss der Finnländischen Eriophyiden. — K.-M. LEVANDER : Ueber das Herbst-

und Winter-Plankton im Finnischen Meerbusen und in der Alands-See 1898, (fig.). — Zur Kenntniss des Lebens in den Stehenden Kleingewässern auf den Skäreninseln. — E. REUTER : Ueber die Weissährigkeit der Wiesengräser in Finland. Ein Beitrag zur Kenntniss ihrer Ursachen, (2 pl.). — K.-M. LOVANDER : Zur Kenntniss der Fauna und Flora Finnischer Binnenseen. — J. SAHLBERG : Coleoptera nova vel minus cognita Faunae fenniae. — Catalogus Coleopterorum Faunae fenniae geographicus, (2 cartes). — Catalogi Dipterorum Fenniae fragmenta, juvante domino Th. Becker aliisque dipterologis. — E. NORDENSKIÖLD : Zur Kenntniss der Oribatiden-Fauna Finnlands. — R.-M. LEVANDER : Mittheilungen über *Anopheles claviger* Fab. in Finland. — A.-J. SILVENIUS : Ueber die Metamorphose einiger Phryganeiden und Limnophiliden, (2 pl.). — 2^o *Meddelanden*, nos 24–26, 28, 1897–1902. — V. BORG : Tietoja eräään Trichoptera-lajin *Agraylea argyricolan*, kehityksestä. — A. WESTERLUND : Kuinka *Bombus* alkaa pesärakenteensa. — O.-M. REUTER : En för Finland ny snö-podurid. — H. LINDBERG : Dei Finland förekommande *Agrotis*-formerna. — A.-J. SILVENIUS : Verzeichniss über in Süd-Karelien gefundene Trichopteren. — W.-M. AXELSON : Vorläufige Mittheilung ueber einige neue Collembolen Formen aus Finnland. — O.-M. REUTER : Anteckningar om Finska Heteroptera, (fig.). — De finska arterna af *Aradus lugubris*-Gruppen. — Est förbisedt öfver Collembola. — J. SAHLBERG : *Phimodera humeralis* Dalm. och *Dolichopus Rüthei* Löw. — O.-M. REUTER : *Phimodera fennica* J. Sahlb., dess lefnadsätt och nymph. — E. REUTER : Angrepp på sädesslag af larven till *Phyllotreta vittula* Reth. — *Aeolothrips fasciata* L. Eine carnivore Thysanoptere. — *Meromyza cerealium*, n. sp., ein neuer Getreide Schädiger. — J. SAHLBERG : Några bidrag till vår insektafauna. — W.-M. AXELSON : Diagnosen neuer Collembolen aus Finland und angrenzenden Teilen des nordwestlichen Russlands. — B. POPPIUS : Coleopterologiska meddelanden. — Notes diverses.

Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève (Mémoires),
vol. 34, fasc. 5, 1905. — ⊖

Société des Sciences naturelles et d'Enseignement populaire de Tarare (Bulletin), IX, 5–11, 1904. — ⊖

M. M.